

В КОСМОСЕ — ГЕРОИЧЕСКИЕ БУДНИ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Коммунистическая партия Советского Союза



Газета основана
5 мая 1912 года
В. И. ЛЕНИНЫМ

Орган Центрального Комитета КПСС

№ 289 (18702)

Четверг, 16 октября 1969 г.

Цена 3 коп.

СООБЩЕНИЯ
ТАСС

ВИТОК ЗА ВИТКОМ

Продолжается групповой полет космических кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8».

15 октября новый рабочий день группы космонавтов начался рано — в 5 час. 30 мин. по московскому времени. Космонавты проснулись с хорошим самочувствием и настроением. После выполнения комплекса физических упражнений и медицинского контроля члены экипажей заняли свои рабочие места в отсеках кораблей и приступили к выполнению программы полета.

Сняв показания контрольных приборов о температуре, давлении и составе воздуха в отсеках и убедившись в нормальном функционировании бортовых систем, командиры кораблей «Союз-6» Г. С. Шонин и «Союз-7» А. В. Филиппенко доложили командирку группы В. А. Шаталову о готовности к проведению совместных научно-технических экспериментов в групповом полете.

В 6 час. 50 мин. по московскому времени корабли вошли в зону радиовидимости наземных станций слежения, расположенных на территории Советского Союза, и установили связь с центром управления полетом.

С Земли им были переданы технические указания о наиболее целесообразных режимах работы бортовых систем и необходимые исходные данные по программе очередного дня полета.

После завтрака космонавты приступили к проведению научно-технических экспериментов.

По программе в ближайшие часы экипажам предстоит провести наблюдения отдельных участков земной поверхности в горных районах, следить за распространением облачных и туманных образований над Тихим и Атлантическим океанами, исследовать отражательную способность лесных массивов и пустынных областей.

К 8 часам корабли «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8» совершили соответственно 61, 45 и 29 оборотов вокруг Земли.

Космическая система пилотируемых кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8» продолжает работу по программе вторых суток группового полета.

Командиры кораблей, по данным автономных навигационных измерений, продолжают взаимное маневрирование с использованием ручного управления. Кроме того, на корабле «Союз-6» проводились медицинские исследования, включающие изучение функций внешнего дыхания, зрительного анализатора, вестибулярного аппарата с применением типовых проб, наблюдение и фотографирование географических районов земной поверхности и разнотипных ландшафтов, проверка операторской деятельности, оценка средств отображения информации, восприятия и двигательных реакций.

Экипаж космического корабля «Союз-7» осуществлял контроль бортовых систем корабля, наблюдение за состоянием частей и динамик их взаимодействия, системы характеристики работы систем ориентации и управления движением, фотографирование звездного неба в противосолнечном направлении. Космонавты В. А. Шаталов и А. С. Елисеев на корабле «Союз-8» наблюдали за выполнением маневрирования и закрутки на Солнце корабля «Союз-7», изучали зрительную работоспособность оператора, исследовали солнечное излучение с использованием специальных приборов.

Данные телеметрического контроля физического состояния космонавтов свидетельствуют об их хорошем самочувствии и высокой работоспособности. Пульс у всех космонавтов ровный, в пределах 60—70 ударов в минуту.

Параметры воздуха в кабинах кораблей в пределах нормы.

Командир группы космических кораблей В. А. Шаталов передал: все системы кораблей работают великолепно, связь отличная. Летчик-космонавт СССР полковник П. Р. Попович, находящийся на пункте управления полетом, передал космонавтам привет от родных и сообщил, что дома у них все в порядке, семьи желают им успешного выполнения задания и благополучного возвращения домой.

Полет кораблей продолжается.

15 октября к 15 часам 30 минутам московского времени космические корабли «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8» совершили соответственно 66, 50 и 34 оборота вокруг Земли.

Семь советских летчиков-космонавтов продолжают успешно выполнять программу группового полета. Экипажи отработали технику пилотирования кораблей на орбите, что необходимо в будущем для создания космических лабораторий, а также для обеспечения длительного времени их функционирования. С помощью ручных систем управления и бортовых навигационных средств космонавты осуществили широкое маневрирование космических кораблей. Корабли «Союз-7» и «Союз-8» сблизались до расстояния 300 метров, что дало возможность их экипажам визуально наблюдать друг друга и осуществлять связь с помощью световых индикаторов. Космонавты через иллюминаторы ясно различали панели солнечных батарей, антенны и другие элементы конструкции кораблей.

Сближение кораблей «Союз-7» и «Союз-8» и их взаимное положение наблюдалось и регистрировалось экипажем космического корабля «Союз-6».

В рамках программы физических исследований проводились эксперименты по определению состава потока космических лучей, а также изучались процессы, происходящие в верхних слоях земной ионосферы.

В очередном сеансе радиосвязи командиры экипажей космических кораблей от имени космонавтов поблагодарили своих родных за теплые слова приветствия.

Самочувствие космонавтов отличное. Системы кораблей работают четко, полет проходит по программе.

Групповой полет космических кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8» продолжается. Во второй половине дня 15 октября космонавты выполняли программу научно-технических экспериментов и наблюдений.

Проводилась отработка методов измерения параметров атмосферы и исследования протекающих в ней процессов с помощью научной аппаратуры, установленной на кораблях «Союз».

Осуществлялась оперативная связь с наземными пунктами, экипажи кораблей передавали метеорологическую информацию о состоянии облачного покрова, зарождающихся циклонов, об изменении снежной обстановки в горных районах Советского Союза.

В установленное время космонавты обедали. Меню включало в себя: печеночный паштет, куриное мясо, столовый хлеб, фруктовые конфеты. После обеда и кратковременного отдыха космонавты продолжили работу по предусмотренному плану.

15 октября 1969 года были осуществлены неоднократные маневрирования на орбите, в результате которых корабли «Союз-6» и «Союз-8» поочередно сближались с кораблем «Союз-7» до расстояния несколько сот метров. Все эволюции кораблей по сближению выполнялись с использованием ручного управления по данным бортовых автономных навигационных средств. В результате получен ценный материал, необходимый для разработки и создания новых систем автономного управления пилотируемых кораблей.

Космонавты Шонин, Кубасов, Филиппенко, Волков, Горбатко, Шаталов и Елисеев показали высокий уровень операторской деятельности, четко выполняя все элементы управления эволюциями и взаимного маневрирования кораблей. Этому способствовали хорошо организованная и тщательная подготовка наземная подготовка экипажей и космическому полету.

По сообщениям наземных пунктов слежения, летчики четко наблюдали на фоне ночного неба. Параметры орбит кораблей близки друг к другу и в среднем составляют:

- максимальное удаление от поверхности Земли (в апогее) — 225 км;
- минимальное удаление от поверхности Земли (в перигее) — 200 км;
- период обращения — 88,6 минуты;
- наклонение орбиты — 51,7 градуса.

Одновременно выполнен весь объем запланированных научно-технических и медико-биологических экспериментов.

Давление, газовый состав, температура и влажность атмосферы обитаемых отсеков космических кораблей находятся в пределах нормы.

Состояние здоровья и самочувствие всех семи космонавтов хорошее.

В 20 часов 30 минут космические корабли вышли из зоны радиовидимости наземных пунктов Советского Союза.

После ужина космонавты будут отдыхать.



С борта космических кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8» проводятся телерепортажи о работе экипажей. На этих снимках, сделанных с экрана телевизора, вы видите космонавтов, выполняющих научные исследования.

УСПЕХИ СЕЛЬСКИХ ТРУЖЕНИКОВ

Труженики сельского хозяйства ДНПРОПЕТРОВСКОЙ ОБЛАСТИ, претворяя в жизнь решения XXIII съезда КПСС и развернув социалистическое соревнование за достойную встречу 100-летия со дня рождения В. И. Ленина, организовано проведение уборки урожая и успешно выполнили план продаж хлеба государству.

Колхозы и совхозы области засыпали в закроа Родины 820 тысяч тонн зерна. Значительно перевыполнен план закупок круп и овощей. Кукурузы прода-

но 257 тысяч тонн, что намного больше плана.

Партийные организации, советские, сельскохозяйственные и заготовительные органы области провели большую организаторскую работу на уборке урожая и хлебозаготовках.

Значительную помощь хлеборобам оказали колхозным промышленными предприятиями, транспортными организациями, учреждениями и учебными заведениями. Продажа хлеба государству продолжается.

Соревнуясь в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина, картофелеводы ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ выполнили план продажи картофеля государству. Поступило на заготовительные пункты и отгружено трудящимся городов и промышленных центров 92 тысячи тонн.

Успешно выполнили план закупок картофеля также БЕЛГОРОДСКАЯ, АЛМА-АТСКАЯ и ГУРЬЕВСКАЯ ОБЛАСТИ. Продажа картофеля государству продолжается.

ДРУЖБА НАРОДОВ-БРАТЬЕВ

ПРОДОЛЖЕНИЕ СОВЕТСКО-ВЬЕТНАМСКИХ ПЕРЕГОВОРОВ

15 октября в Кремле в обстановке сердечности, братской дружбы и взаимопонимания был продолжен советско-вьетнамские переговоры.

Партийные и государственные руководители СССР и

ДРВ завершили обсуждение вопросов дальнейшего развития дружбы между советским и вьетнамскими народами, тесного сотрудничества между КПСС и ПТВ, правительствами СССР и ДРВ.

ПОДПИСАНИЕ СОГЛАШЕНИЙ

В результате переговоров, состоявшихся в последнее время в Москве с партийно-правительственной делегацией Демократической Республики Вьетнам, 15 октября подписаны соглашения об оказании Советским Союзом Демократической Республике Вьетнам безвозмездной экономической и военной помощи, предоставлении новых долгосрочных кредитов, а также документов по некоторым другим вопросам советско-вьетнамского сотрудничества.

В соответствии с соглашениями Советский Союз поставит Демократической Республике Вьетнам в значительном количестве продовольственные, нефтепродукты, транспортные средства, комплектное оборудование, черные и цветные металлы, хлопок и ткани, медикаменты и медицинские принадлежности, химические удобрения, вооружение, боеприпасы и другое имущество и материалы, необходимые для укрепления обороноспособности ДРВ и восстановления и развития ее экономики.

При подписании соглашений присутствовали: с советской стороны: товарищи А. П. Кириленко, К. Т. Мауруов, В. В. Гришин, П. Н. Демичев, И. В. Капотов, Ф. Д. Кулаков, Б. Н. Пономарев, заместитель Председателя Совета Министров СССР, председатель Госплана СССР Н. К. Байбаков, министры СССР А. А. Громыко и Н. С. Патоличев, заведующий отделом ЦК КПСС К. В. Рукасов и другие.

С вьетнамской стороны присутствовали: член Политбюро ЦК ПТВ, заместитель Премьер-министра правительства ДРВ Ле Тхань Нги, кандидат в члены ЦК ПТВ, посол ДРВ в Советском Союзе Нгуен Тхо Тян, министр, заместитель председателя Госплана ДРВ Нгуен Ван Кха, заместитель министра иностранных дел ДРВ Хоанг Ван Тьен, заместитель министра национальной обороны ДРВ Чан Шам, заместитель министра внешней торговли ДРВ Нгуен Ван Дык.

С советской стороны присутствовали товарищи А. П. Кириленко, А. Н. Косыгин, К. Т. Мауруов, В. В. Гришин, П. Н. Демичев, И. В. Капотов, Ф. Д. Кулаков, Б. Н. Пономарев, заместитель Председателя Совета Министров СССР, председатель Госплана СССР Н. К. Байбаков, министры СССР А. А. Громыко, Н. С. Патоличев, заведующий отделом ЦК КПСС К. В. Рукасов, посол СССР в ДРВ И. С. Шербаков и другие официальные лица.

Обед в Кремле

Центральный Комитет КПСС и правительство СССР 15 октября дали в Большом Кремлевском дворце обед в честь партийно-правительственной делегации Демократической Республики Вьетнам во главе с членом Политбюро ЦК Партии трудящихся Вьетнама, Премьер-министром правительства ДРВ товарищем Фам Ван Донгом.

Вместе с главой правительства братской страны были член Политбюро ЦК ПТВ, заместитель Премьер-министра правительства ДРВ Ле Тхань Нги, кандидат в члены ЦК ПТВ, посол ДРВ в Советском Союзе Нгуен Тхо Тян, министр, заместитель председателя Госплана ДРВ Нгуен Ван Кха, заместитель министра иностранных дел ДРВ Хоанг Ван Тьен, заместитель министра национальной обороны ДРВ Чан Шам, заместитель министра внешней торговли ДРВ Нгуен Ван Дык.

С советской стороны присутствовали товарищи А. П. Кириленко, А. Н. Косыгин, К. Т. Мауруов, В. В. Гришин, П. Н. Демичев, И. В. Капотов, Ф. Д. Кулаков, Б. Н. Пономарев, заместитель Председателя Совета Министров СССР, председатель Госплана СССР Н. К. Байбаков, министры СССР А. А. Громыко, Н. С. Патоличев, заведующий отделом ЦК КПСС К. В. Рукасов, посол СССР в ДРВ И. С. Шербаков и другие официальные лица.

В числе гостей находился посол Республики Южный Вьетнам в СССР Данг Куанг Минь.

С речью к вьетнамским друзьям обратился член Политбюро ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин. Он сказал:

Дорогой товарищ Фам Ван Донг!

Дорогие товарищи и друзья!

Позвольте мне от имени Центрального Комитета КПСС и Советского правительства передать вам, товарищ Фам Ван Донг, всем членам партийно-правительственной делегации Демократической Республики Вьетнам самые горячие приветствия. Мы приветствуем вас как товарищей по общему делу, как политических и государственных деятелей, которых мы хорошо знаем и к которым относимся с глубоким уважением. В нашем лице мы приветствуем представителей вьетнамского народа, который своей героической борьбой в защиту Советского Союза и освобождение Юга Вьетнама, стойкостью и непоколебимой верой в победу вызывает восхищение прогрессивных людей во всем мире.

Зная настроение советского народа, можно заранее сказать, что во время короткой поездки партийно-правительственной делегации Демократической Республики Вьетнам в некоторые из районов нашей страны вьетнамские товарищи смогут непосредственно почувствовать глубину и искренность дружбы советских людей — рабочих, колхозников, интеллигенции и

(Окончание на 4-й стр.)

В ДУХЕ ДОБРОСОСЕДСТВА

Пребывание Н. В. Подгорного в Финляндии

ма Верховного Совета СССР Н. В. Подгорного.

С финской стороны были Президент республики У. К. Кекконен, председатель парламент В. Суекслайнен, Премьер-министр М. Койвисто, министр иностранных дел А. Карьялайнен и другие.

На завтрак с приветственной речью к Н. В. Подгорному обратился председатель муниципалитета города Хельсинки Й. Саукконен. Он подчеркнул, что постоянно развивающийся обмен визитами руководителей деятелей Финляндии и Советского Союза является конкретным выражением углубления взаимного доверия и укрепления добрососедских отношений между обеими странами и их народами.

И. Саукконен вручил Н. В. Подгорному памятную серебряную медаль Хельсинки.

В ответной речи Н. В. Подгорный выразил городским властям и всем жителям Хельсинки искреннюю благодарность за оказанный теплый, дружественный прием, за добрые слова в адрес советского народа, за поздравления в связи с новыми достижениями СССР в космосе. Он сердечно поблагодарил также за оказанное ему внимание — вручение памятной серебряной медали города Хельсинки. Этот акт, сказал Н. В. Подгорный, а рассматривая как проявление уважения к Советскому государству.

Здесь, в столице Финляндии, мы, советские люди, продолжали он, по-особому воспринимать то, что в нашей стране и городе неоднократно жил и работал основатель и руководи-

тель Советского государства и Коммунистической партии В. И. Ленин. Мы высоко ценим отношение властей и общественности Хельсинки, которые, что память В. И. Ленина, осуществляют практические меры по бережному сохранению мемориальных мест, связанных с его пребыванием в этом городе.

Нам приятно отметить, сказал далее Н. В. Подгорный, что в последнее время Хельсинки становится центром, где проходят крупнейшие международные встречи и конгрессы. Проведение в столице Финляндии Всемирного фестиваля молодежи и студентов, Всемирного женского конгресса, а также конференции в защиту Вьетнама — не исключено, что Хельсинки может стать местом совещания государств по вопросам европейской безопасности.

В заключение Н. В. Подгорный передал городским властям и всем жителям Хельсинки искреннюю благодарность за оказанный теплый, дружественный прием, за добрые слова в адрес советского народа, за поздравления в связи с новыми достижениями СССР в космосе. Он сердечно поблагодарил также за оказанное ему внимание — вручение памятной серебряной медали города Хельсинки. Этот акт, сказал Н. В. Подгорный, а рассматривая как проявление уважения к Советскому государству.

Здесь, в столице Финляндии, мы, советские люди, продолжали он, по-особому воспринимать то, что в нашей стране и городе неоднократно жил и работал основатель и руководи-

тель Советского государства и Коммунистической партии В. И. Ленин. Мы высоко ценим отношение властей и общественности Хельсинки, которые, что память В. И. Ленина, осуществляют практические меры по бережному сохранению мемориальных мест, связанных с его пребыванием в этом городе.

Нам приятно отметить, сказал далее Н. В. Подгорный, что в последнее время Хельсинки становится центром, где проходят крупнейшие международные встречи и конгрессы. Проведение в столице Финляндии Всемирного фестиваля молодежи и студентов, Всемирного женского конгресса, а также конференции в защиту Вьетнама — не исключено, что Хельсинки может стать местом совещания государств по вопросам европейской безопасности.

В заключение Н. В. Подгорный передал городским властям и всем жителям Хельсинки искреннюю благодарность за оказанный теплый, дружественный прием, за добрые слова в адрес советского народа, за поздравления в связи с новыми достижениями СССР в космосе. Он сердечно поблагодарил также за оказанное ему внимание — вручение памятной серебряной медали города Хельсинки. Этот акт, сказал Н. В. Подгорный, а рассматривая как проявление уважения к Советскому государству.

Здесь, в столице Финляндии, мы, советские люди, продолжали он, по-особому воспринимать то, что в нашей стране и городе неоднократно жил и работал основатель и руководи-

стене дома мемориальная доска.

Сегодня сюда прибыли Н. В. Подгорный, У. К. Кекконен и сопровождающие их лица. Их тепло встретили руководители города и жители столицы. Среди них — известная общественная деятельница С.-К. Килья, которая посвятила много времени изучению материалов, связанных с пребыванием В. И. Ленина в Финляндии.

У мемориальной доски был выстроен почетный караул. Н. В. Подгорный возложил букет красных гвоздик к мемориальной доске. Минутой молчания собравшиеся почтили память В. И. Ленина.

Обращаясь к С.-К. Килья, мэру Хельсинки Теуеу Аура и другим представителям городских властей, Н. В. Подгорный сказал, что советские люди высоко ценят тот факт, что власти и общественность Финляндии бережно хранят памятные места, связанные с пребыванием В. И. Ленина в этой стране.

Сегодня Н. В. Подгорный посетил судостроительный завод акционерного общества «Вартенля» в Хельсинки.

Во время осмотра завода Н. В. Подгорный дружески беседовал с рабочими, ознакомился с вычислительным центром, побывал у двух ступеней и осмотрел сухой док, распавшийся в Книге почетных гостей.

Затем Председатель Президиума Верховного Совета СССР побывал на судостроительном заводе «Валмет». Его тепло приветствовали рабочие судостроения, а также советские моряки с ремонтируемых здесь судов.

(Окончание на 4-й стр.)

БОЛЬШОЙ УСПЕХ СОВЕТСКОЙ НАУКИ

ВОЗМОЖНОСТИ БЕЗГРАНИЧНЫ

После того, как на орбиту вышел «Союз-8», состоялся встреча Главного Конструктора с журналистами. Он привнес в журналистский мир, как счастливый и радостный. Три корабля идут своими космическими маршрутами, семь космонавтов в едином ансамбле заняты трудным, благородным делом. На просьбу кратко охарактеризовать программу полета Главного Конструктор ответил:

Беседа с Главным Конструктором кораблей «Союз»

съемки, испытания и проверки, а средством для научных исследований, отработки методов ориентации и космической навигации.

Народнохозяйственных задач в данном полете немало, в частности, относится к картографированию земной поверхности. В дальнейшем объем хозяйственных работ будет все возрастать. Из космоса станут осуществлять научный контроль за сезонными и вековыми процессами, происходящими на поверхности земли в глобальном масштабе. Будут вестись наблюдения за накоплением и таянием снегов и льда, созреванием хлебов, возникновением и распространением заболеваний растений, миграцией саранчи. Космический контроль будет использоваться в геологии, геодезии, океанологии. Станут применяться методы обнаружения залежей полезных ископаемых. Космос будет все больше «отдавать» народному хозяйству.

Конструкторы возлагают большие надежды на опыты по сварке, с помощью которой будет производиться ремонт космических объектов при дальнейшей их эксплуатации, сборка конструкций орбитальных станций будущего.

Невесомость и глубокий вакуум создают идеальные условия для технологии промышленного производства на крупных орбитальных станциях, для изготовления чистых и сверхчистых металлов. Не исключено, что космический вакуум породит космическую

химию. Медки уже сейчас утверждают, что невесомость весьма полезна для лечения некоторых болезней.

Нам пока известным далеко не все потенциальные возможности орбитальных станций, но мы небесное делаем земным, и в ближайшем будущем откроемся новые области их применения, весьма полезные для народного хозяйства.

В будущем предстоит сборка по частям орбитальных станций больших размеров и веса. Такая работа может быть связана с пребыванием людей в открытом космосе.

— Что вы почувствовали, когда все три корабля оказались на орбите? — спрашивают корреспонденты, зная, что Главного Конструктора в эту неделю спал едва ли по нескольку часов в сутки.

Чувство глубокой удовлетворенности и радости. Программа, по-моему, выполнена наполовину. Прошед наиболее ответственный этап. Я знаю всех космонавтов, их настойчивость и работоспособность, и уверен, что все задания они выполнят. Но предстоит еще ответственный период, когда спускаемые аппараты космических кораблей направятся к Земле. Отрядом отметить, что вместе с летчиками-профессионалами на орбитах сейчас находятся инженеры, ученые. В космосе нужны люди разнообразных профессий.

...В комнату, где идет беседа, все время вносят радиотелефоны — вести из космоса. Звонят телефоны. Главного Конструктора укладкой поглядывает на часы. Мы понимаем — пора заканчивать...

С. БОРЗЕНКО.
(Спец. корр. «Правды»)
Космодром.



РОВЕСНИКАМ

Я помню осень, небо синее...
Как подвиг, плыл аэроплан.
Тогда смотрел на двоюродное

Я, деревенский мальчуган...
Опять леса в туманной родине...

А там, в неведомой дали,
Летят смелыми звездами
Космические корабли.

Летят дерзавый наш вестник,
Как журавлиный караван...
Успеха вам,
Мои ровесники,
Что вышли в звездный океан!

Отцам полководцам, мы вынесли
Крутые тагаты войны.
Как быстро вы, ребята,
выросли,

Страны достойные сыны!
Олег АЛЕКСЕЕВ.

В эти дни центральные газеты с материалами о полетах космических кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8» раскупаются с молниеносной быстротой. На многих крупных промышленных предприятиях Ленинграда в обеденные перерывы организованы коллективные чтения самых интересных статей. На снимке: пришли новые газеты на рабочий участок цеха штампов и приспособлений Кировского завода. Фото В. Самойлова.

Деловой ритм дня

РЕПОРТАЖ ИЗ ЦЕНТРА УПРАВЛЕНИЯ ПОЛЕТАМИ

На вечернем совещании оперативно-технического руководства полетом заместителя Главного Конструктора кораблей «Союз» обратился к присутствующим в зале с пожеланиями: «Завтра снова трудовой день. Всех прошу выспаться и явиться утром в «парадной» форме».

Сегодняшний рабочий день начался бодро, оживленно. Не потому, конечно, что, мина советского товарища, все высказалось. Натурально у космонавтов отличное, и это передается всем специалистам. Примерно каждые два часа в зоне радиовидимости появляются все три корабля. Этому ритму подчинена работа многочисленных служб Центра. Когда утром я пришел в зал управления, на связи был «Антей» — «Союз-6». В этот момент Земля передавала ему, что на 51-м витке космонавты должны быть готовы к маневрированию. «Получили подготовку себя» — ответил оператор «Заря» (по-прежнему в Центре). «Получили» — «Антей».

Переговорами с экипажами кораблей занимаются П. Р. Попович, П. И. Беллев и другие хорошо знакомые им люди. Очередной, 49-й виток. Первым на радиосвязи в точном назначенное время приходит «Гранит» («Союз-8»). За ним с интервалом в несколько десятков секунд — «Буря» («Союз-7»). Передача последующих заданий. Земля высылает Виктору Горбатко и подполковнику с днем рождения его жены Валентине Павловны.

Слышим веселый голос космонавта: «Большое спасибо за поздравление. Приятно с вами работать...» Через несколько секунд должен поздравить «Антей», и оператор уже вызывает в эфир: — «Антей». Я «Заря». На связи.

А вот и он, «Союз-6». Следует обычный обмен информацией.

Мы смотрим на экран телевизора, ждем появления Шонина и Кубасова. Земля: — «Антей!» Как, мы должны сейчас видеть тебя или нет?

«Антей»: — Нет, не должны. Сейчас камеру подправим... Спрятался далеко...

«Антей»: — Скоро увидим. Интересна динамика движения кораблей. На следующем, 50-м витке они меняются местами. Вперед «Буря», за ним с небольшим интервалом — «Гранит». «Антей» по-прежнему сзади. На борту «Союза-8» идет еще сообщение: — В 18 часов 56 минут и 20 часов 29 минут наблюдайте ураган.

Вас попросил, — отвечает космонавт. Здесь, в Центре, находятся сотрудники Гидрометслужбы. Они получают информацию о различных стихийных явлениях, прогнозы погоды. Мне показывают карту, на которой обозначены витки кораблей и условными знаками — тайфун, ураганы. Метеорологи уже «заказывали» космонавтам грозу, и они ее наблюдали с орбиты. Теперь «заказан» тайфун, разыгравшийся в южных морях. Его предсказывают внимательные космонавты.

Диалог Земли с кораблями идет в непринужденной манере. Виток за витком, маневр за маневром. Сеанс связи, а потом полурегулярная пауза. В конце дня, когда корабль вновь проходил в зоне радиовидимости Центра, А. С. Елисеев доложил: «Хорошо видим буря, панель солнечных батарей, все видим...»

Если в такие минуты выйти из помещения, на звездном небе можно увидеть необычное зрелище. Надо только сорентироваться по антенне, которая, как шляпка подсолнуха за Солнцем, следует за космическими кораблями. Вышли под открытое небо и мы. На фоне коша Большой

Медведицы быстро двигались две яркие звездочки — «Буря» и «Гранит». И одна по-прежнему — «Антей». Счастливого пути!

Подвести итоги сегодняшнего дня мы попросили руководителя группы научных исследований.

Экипаж «Союза-6», — сказал он, — проводил эксперименты по ориентации корабля на звездах. Космонавты, не привязываясь к Земле, определяли собственное положение в пространстве только по звездам. Это необходимо для отработки автономной навигации в космосе. На борту «Союза-7» находится прибор, с помощью которого космонавты фотографировали так называемые светящиеся частицы. Откуда они берутся в космосе? Это частички обшивки и термозащиты, кристаллики капели нестерильного топлива. Все они, отражая солнечный свет, дают слабые блики, которые бывают ярче звезд. Блики могут дать ложный сигнал датчику ориентации автоматической станции. Поэтому их и изучают. По стереофотографиям можно судить о количестве светящихся частиц в определенном объеме пространства. На «Союз-8» исследовалась эрозия иллюминаторов. Дело в том, что микростерты оставляют на них царапины, которые способны «замутнить» иллюминаторы. Космонавты фотографировали их в космосе. Кроме того, каждый день утром они записывают новые записи в бортовой журнал. Экипажи кораблей фотографировали также облачный и снежный покров Земли, геолого-географические образования, проводили медико-биологические опыты.

Действительно, трудовой день космонавтов и Центра управления полетами получился насыщенным, богатым ценной информацией.

В. СМЕРНОВ.
(Спец. корр. «Правды»).

Покорители пустыни — покорителям космоса

Строители Каракумского имени В. И. Ленина канала, покорители Туркменской пустыни, с большим вниманием и волнением следят за небывалым групповым полетом советских звездолетчиков, покорителей космической пустыни.

Мы не устаем восхищаться целеустремленностью, неутомимой работой коллектива советских ученых, конструкторов, рабочих — создателей космических кораблей. Коллектив ордена Трудового Красного Знамени управления «Каракумстрой» ведет канал в Каракумскую пустыню, осваивает целинную землю. Эта работа не из легких. И нам понятно, с какими большими трудностями встречается покоритель космической пустыни, с какой точностью им необходимо работать.

Желаем всем космонавтам отличного здоровья, успешного выполнения намеченной программы, легкой посадки, а создателям кораблей — дальнейших успехов в освоении звездной пустыни. А мы постараемся выполнить все обязательства, принятые к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

Атабай ГЕЛЬДЫЕВ.
Начальник управления «Каракумстрой», лауреат Ленинской премии.

Радость целинников

С радостью узнали мы, что наш земляк В. Шаталов вместе со своим товарищем А. Елисеевым второй раз отправился в космический полет. Теперь на звездной трассе три советских корабля — семь космонавтов. Уверены, что небывалый групповой эксперимент в космосе обогатит советскую науку, даст много ценных сведений для народного хозяйства.

Рады сообщить звездным героям, что в эти дни труженики нашей Северо-Кавказской области нашего перемышля подполковник в пятилетний план хлебосдачи, а коллектив совхоза «Петропавловский» борется за то, чтобы дать государству зерна в 2,5 раза больше, чем предусматривалось заданием. Это будет нашим подарком в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина.

И. ГОРБУНОВ — директор совхоза «Петропавловский», Е. МАРТЯНОВА — секретарь парткома, В. РЕШЕТНЯК — комбайнер. Казахская ССР.

Доброе начало положено

Запуск искусственного спутника Земли «Интеркосмос-1» — знаменательное событие в истории сотрудничества социалистических стран. Отныне научная кооперация между странами существует не только на Земле, но и в космосе.

Мы от души радуемся этому многообещающему началу и уверены, что «спутник дружбы» послужит дальнейшему расширению научных связей братских народов, откроет большие перспективы для совместных исследований.

Исследования ультрафиолетового и рентгеновского излучения Солнца и влияния этих излучений на структуру верхней атмосферы Земли имеют важное значение. Желаю всем участникам этого интересного эксперимента плодотворных успехов.

Э. МУСТЕЛЬ,
Член-корреспондент Академии наук СССР, председатель астрономического совета Академии наук СССР.

ПЛАНЕТА ПЕРЕДОБЪЕКТИВОМ

Самый чувствительный, самый объемный канал связи человека с окружающим миром — это зрение. Не случайно говорят: лучше однажды увидеть, чем сто раз услышать.

Процесс познания природы чаще всего начинается с рассматривания. Встречаешь с каким-то новым явлением или желая глубже уяснить сущность уже знакомых предметов, мы прежде всего внимательно изучаем их внешний облик. Зрение позволяет нам не только изучить предмет снаружи, но и подчас разгадать и его внутреннюю сущность. Разумеется, исследование механических, химических, электрических свойств делает познание более полным, однако доступным и универсальным визуальным методом принадлежит в естествознании особая роль.

Наука и техника расширили естественные возможности зрительного восприятия мира человеком. Они вооружили его мощными средствами наблюдений — фотографией, кино и телевидением. С их помощью мы можем видеть многое, что не под силу глазу: объекты и детали в ультрафиолетовых и инфракрасных лучах, в отдельных участках спектра видимого диапазона, можем наблюдать незаметные для глаза быстротечные процессы, вести наблюдения за пределами видимости и в местах, недоступных для человека. Они сделали наблюдения объективно достоверными. Вместе с тем фотография, кино и телевидение в сочетании с видеозаписью являются эффективными средствами запоминания и длительного хранения информации о внешнем облике объектов и явлений, а также о связях с ними процессов.

Но своей физической сущности такие технические средства наблюдений представляют собой аналог глаза. В них, как и в глазу, первичным источником информации служит оптическое изображение. Поэтому их объединяют под общим названием оптические методы. Кроме способа получения первичного изображения, это название указывает также на то, что наблюдения выполняются в видимом диапазоне электромагнитных колебаний и его окрестностях.

Оптические методы получили огромное распространение в изысканиях, исследовании и использовании природных ресурсов. Их широко применяют геологи, геодезисты, метеорологи, работники сельского и лесного хозяйства. Миллионы глаз, тысячи фото-, кино- и телекамер на всем земном шаре постоянно обращены к природе, внимательно следят за ее состоянием, пытаются взглянуть на представителей ее минерального и органического мира, пытаются увидеть его полезные и опасные проявления. Наблюдения ведутся на стационарных пунктах, в подвижных лабораториях, на суше, воде, в воздухе и космосе.

Но что заставляет нас подниматься над земной поверхностью и даже выносить их в космос? Разве не правильно было бы, наоборот, максимально приблизить пункты наблюдений к объекту изучения?

С одной стороны, так оно и есть. Целый ряд детальных исследований можно выполнять только с близкого расстояния и даже в прямом контакте с объектом. К их числу относятся, например, наблюдения за поведением живых существ, изучение микроструктур различных образований и т. п. Но если ограничиться только наблюдениями с близкого расстояния, то можно за деревьями не увидеть леса. Отдельные детали очень важны, тем не менее сущность объекта или явления познается лишь тогда, когда они рассматриваются в совокупности. А для этого надо иметь возможность обобщать их одновременно. Детальность и обобщение — наблюдения являются важными информационными качествами. Они находятся в диалектическом противоречии друг с другом. Если мы хотим повысить детальность, то можем достичь этого, только сужая наше зрение, то есть в ущерб обобщению, и наоборот.

Как решается это противоречие, покажем на примере поисков полезных ископаемых. Известно, что отдельные их виды приурочены к определенным геологическим структурам. Последнее, в свою очередь, связано с некоторыми характерными образованиями земной поверхности, ее рельефом, выходами коренных пород. Их обобщенный анализ на обширных территориях позволяет выявить районы, перспективные в отношении залежей полезных ископаемых, и организовать в этих районах детальные изыскания. Но как получить информацию для такого обобщенного анализа? Она содержится в геологических картах. Основным методом составления таких карт сейчас являются аэрофотосъемка и аэровизуальные наблюдения. С самолета фотографируют местность, аэроснимки дают геологам, и они, летая уже на малой высоте на вертолетах, дешифрируют снимки, т. е. опознают на них геологические объекты. В местах, которые по снимкам показались интересными в геологическом отношении, вертолет приземляется, и берутся пробы — закладываются шурфы и производится бурение. При необходимости прокладываются отдельные наземные маршруты с привязкой их к фотоизображению аэрофотоснимков. Результаты работы наносятся на топографические карты, представляющие собой «геометрический каркас» геологических карт.

Возможен и обратный порядок, когда в результате наземных изысканий обнаружены выходы, например, нефтеносного пласта, но распространение его с поверхности не просматривается. Тогда в этом районе выполняется крупномасштабная аэрофотосъемка. И она, как правило, позволяет увидеть направления, в которых нужно продолжать поиски.

Таким образом, изучение земной поверхности путем ее наблюдений сверху в сочетании с отдельными наземными наблюдениями оказывается весьма плодотворным. Пioneрами применения аэрофотосъемки для народнохозяйственных целей были топографы. В настоящее время она применяется почти во всех без исключения областях изучения земной поверхности и использования природных ресурсов. Что же обеспечило аэрофотосъемке столь широкое распространение? Это прежде всего ее высокая информативность и производительность. Аэрофотоснимок оказался универсальным хранилищем информации о природе, пригодным для использования в самых разнообразных целях. Вместе с тем сбор такой информации в тысячи раз более высок, чем при наземных наблюдениях.

Однако аэрофотосъемка имеет предел своих возможностей. Она заключается в том, что самолеты обладают ограниченными высотами и скоростями полета. Это делает ее мало пригодной для изучения земной поверхности в глобальном масштабе. Чтобы заснять обширные территории, самолету нужно пролететь много маршрутов и сделать тысячи снимков. Между тем во многих случаях целесообразнее применять фотосъемку. Космонавт может сообразно с реальной обстановкой по своему усмотрению включать аппаратуру, когда счетчик это необходимо, и направлять ее в нужную сторону. Большое значение при этом имеют визуальные наблюдения, с помощью которых он оценивает возможности и выбирает объекты для исследования. Выпоскеты советскими космонавтами визуальные наблюдения, фото- и киносъемки дали уникальную информацию о земной поверхности, облачном покрове, оптических явлениях в атмосфере. Без сомнения, замечательный полет кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8» значительно обогатит ее.

Оптические наблюдения со спутников имеют свои особенности. Это прежде всего пассивный характер полета в том смысле, что спутник не имеет такой маневренности, как самолет. Следовательно, возможность съемки заданного района зависит от того, когда над ним пройдет орбита и в какой момент Земля открыта облаками. Другая особенность связана с проблемой доставки съёмочной информации в наземные пункты обработки. В некоторых случаях ни то, ни другое не создаст трудностей. Задача, например, метеорологических спутников Земли заключается в непрерывной съемке облачного покрова и оперативной передаче изображений по радиоканалу. Поскольку для метеорологического анализа не требуется очень высокая детальность изображения облачности, то вполне естественно применять для съемки и передачи телевидение. Как известно, так работает советская метеорологическая система «Метеор».

Тогда же, когда надо снимать выборочные участки и с высокой детальностью, задача становится более сложной. Здесь важна роль принадлежат человеку. Так как информативность телевидения может оказаться недостаточной, то в этом случае целесообразно применять фотосъемку. Космонавт может сообразно с реальной обстановкой по своему усмотрению включать аппаратуру, когда счетчик это необходимо, и направлять ее в нужную сторону. Большое значение при этом имеют визуальные наблюдения, с помощью которых он оценивает возможности и выбирает объекты для исследования. Выпоскеты советскими космонавтами визуальные наблюдения, фото- и киносъемки дали уникальную информацию о земной поверхности, облачном покрове, оптических явлениях в атмосфере. Без сомнения, замечательный полет кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8» значительно обогатит ее.

Оптические наблюдения из космоса — это новая ступень в изучении нашей планеты. Когда человек впервые поднялся в воздух, он увидел на земной поверхности много ранее для него неизвестного и такого, что обогащает его знания. Рассматривая Землю из космоса, он делает новые открытия и еще больше приближается к познанию ее природы.

Б. РОДИОНОВ.
Профессор, доктор технических наук.



Из альбома космонавтов

Эти кадры напоминают об отдельных эпизодах подготовки космонавтов. На снимках: сверху — Валерий Быковский, Георгий Шонин и Алексей Леонов прибыли на аэродром, в программе тренировок — прыжки с парашютом, справа — экипаж космического корабля «Союз-7»: Виктор Горбатко, Анатолий Филиппенко и Владислав Волков после тренировок.

Фото «Правды» и журнала «Авиация и космонавтика».

Заключительное слово Г. Гусака на пленуме ЦК КПЧ

Сегодня у нас есть гвардия активных и зрелых людей, и действительно от наших организационных и политических способностей зависит то, чтобы мы быстрыми шагами двинулись вперед.

«КОСМИЧЕСКИЙ ЦЕХ НА ОРБИТЕ»

Новые замечательные достижения советской науки и техники в изучении просторов Вселенной привлекают в эти дни пристальное внимание всей мировой общественности. По сотням радио- и телеканалов, со страниц тысяч газет и журналов идет неслухомый поток откликов на смелый полет космических кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8». Сегодня за словами «космический цех на орбите» беспрецедентным групповым полетом трех космодетей привлекли отклики на осуществленный совместно усилиями социалистических стран запуск искусственного спутника Земли «Интеркосмос-1».

Ведущие технические специалисты самых разных стран, научные обозреватели крупнейших газет подчеркивают, что мы являемся сейчас свидетелями нового качественного скачка в деле изучения и освоения космического пространства.

Групповой полет трех космических кораблей, пилотируемых «Новос» Дойчленда, знаменует собой начало комплексных научных исследований в околоземном пространстве.

Американские газеты подчеркивают, что групповой космический полет, предпринятый в таких беспрецедентных масштабах, является крупнейшим шагом в завоевании и освоении космоса.

Итальянская газета «Вече республикан» пишет, что Советскому Союзу удалось создать отработавшую до совершенства систему почти одновременных космических запусков и решить целый ряд связанных с этим очень сложных задач. «На орбите работает целый космический цех», — заявляет газета «Пазе сера».

«Мне кажется, групповой полет отожествил космонавтов с человеком, приближая человечество к созданию больших орбитальных станций-платформ», — заявил известный голландский ученый М. Мишар.

Мировая печать выделяет те аспекты советского космического эксперимента, которые показывают, что ученые Советского Союза осуществляют широкую последовательную

К трем советским «Союзам» в космосе присоединился спутник «Интеркосмос-1», над космодомом развевается флаг семи социалистических стран, пишет сегодня израильская «Руа право».

Все болгарские газеты поместили на первых страницах сообщение о запуске искусственного спутника Земли «Интеркосмос-1» в соответствии с выполненной программой сотрудничества между социалистическими странами в области исследования и использования космического пространства в мирных целях.

Ученый Ганс-Иоахим Фишер — руководитель группы специалистов из ГДР, принимавших участие в запуске «Интеркосмос-1», подчеркнул, что программа «Интеркосмос» является примером научного сотрудничества на взаимно выгодной основе.

Широкий резонанс получил запуск спутника «Интеркосмос-1» и в других европейских странах, а также за океаном. Во вчерашнем номере «Нью-Йорк таймс» запуск этого искусственного спутника комментируется самым подробным образом.

Итак, рядом с созданием кораблей «Союз» звезда космического эксперимента «Интеркосмос-1». Его полет — свидетельство того, насколько успешно развивается научно-техническое сотрудничество социалистических стран, как замечательным его плодом.

Оно умножает силы исследователей, изучающих космическое пространство в интересах мира и человеческого прогресса. Для участия в космических экспериментах ученых многих стран открыты новые перспективы.

(По сообщению корреспондентов «Правды», ТАСС и АПН от 15 октября).

В Федеральном собрании ЧССР

ПРАГА, 15. (ТАСС). Сегодня в Праге состоялось заседание Народной палаты Федерального собрания ЧССР. На заседании председательствовал Я. Валашек, сообщая, что по решению сенатского пленума ЦК КПЧ Я. Смирковский отозван с поста Председателя Народной палаты, а М. Микова — с поста заместителя Председателя палаты. Оба он в письменных заявлениях отозвался от своих постов. Председателем Народной палаты избран Соня Пеннигерова, врач по профессии, член КПЧ, активная общественная и политическая деятельница. Заместителем Председателя Народной палаты избран Ярослав Тарнопольский. Собрание удовлетворило заявления А. Вихляра, Я. Воронины, А. Дубчека, Л. Голдмана, В. Кипеля и Я. Смирковского об освобождении их от обязанностей членов Президиума Федерального собрания. Членами Президиума от Народной палаты вместо них избраны В. Билек, А. Индра, В. Новий, Э. Мандик, А. Воленек, Я. Корчак, С. Пеннигерова и М. Завадил.

Сегодня же состоялось заседание палаты национальностей Федерального собрания. Депутаты удовлетворили просьбу Д. Ганеса об освобождении его в связи с переходом на другую работу от обязанностей Председателя палаты. Председателем палаты национальностей избран Войтек Михалик, член Компартии Словакии, заслуженный деятель искусств, видный словачский писатель. От обязанностей членов Президиума Федерального собрания освобождены И. Шпачек, Ф. Влага и В. Гатала. Вместо них членами Президиума от палаты национальностей избраны Ф. Червенка, Б. Унград и В. Михалик.

Работает «большая комиссия»

Министр экономики и финансов Франции В. Жискара д'Эстан, возглавляющий французскую делегацию на четвертой сессии постоянно действующей смешанной советско-французской комиссии, 15 октября начал визит заместителем Председателя Совета Министров СССР, председателем Госплана СССР Н. К. Байбазову. В ходе беседы были затронуты вопросы, касающиеся развития советской и французской экономики, а также экономических связей. В беседе приняла участие постоянная комиссия советско-французской комиссии, 15 октября начал визит заместителем Председателя Совета Министров СССР, председателем Госплана СССР Н. К. Байбазову.

В тот же день В. Жискара д'Эстан принял министр финансов СССР В. Ф. Габриэлов.

15 октября на IV сессии постоянно действующей смешанной советско-французской комиссии обсуждались итоги и перспективы двусторонних связей. С удовлетворением отмечено плодотворное взаимодействие смешанных рабочих групп, осуществляющих научно-техническое и экономическое сотрудничество.

Было продолжено рассмотрение вопросов, представляющих взаимный интерес. (ТАСС).

Убийство президента сомали

НЬЮ-ЙОРК, 15. (ТАСС). Американские информационные агентства, ссылаясь на передачу радио Могадишо, сообщают, что

сегодня президент Сомали Абдинир Абди Шермар был убит неизвестным, одетым в полицейскую форму.

В заключение Морис Шуман подчеркнул, что дружественное сотрудничество между Советским Союзом и Францией отвечает интересам обеих стран и не направлено против кого бы то ни было.

В заключение Морис Шуман подчеркнул, что дружественное сотрудничество между Советским Союзом и Францией отвечает интересам обеих стран и не направлено против кого бы то ни было.

ДЕНЬ ПРОТЕСТА ПРОТИВ «ГРЯЗНОЙ ВОЙНЫ»

НЬЮ-ЙОРК, 15. (ТАСС). Десятки миллионов американцев принимают сегодня участие в общенациональном Дне протеста против войны во Вьетнаме. По признанию агентства ЮПИ, это «самая массовая антивоенная демонстрация за всю историю Соединенных Штатов».

Во всех пяти районах Нью-Йорка проходят массовые антивоенные митинги, в которых принимают участие студенты и школьники, представители профсоюзов и бизнесменов, деятели культуры и общественные деятели. Ораторы решительно требуют от правительства США немедленного вывода американских войск из Вьетнама и прекращения преступной войны.

Сообщения, приходящие со всех концов страны, говорят о том, что кампания протеста против вооруженного вмешательства США во внутренние дела вьетнамского народа охватила большинство штатов. Еще минутой ночью массовые антивоенные шествия в десятках колледжей и университетов страны.

Протесты против американской интервенции во Вьетнаме, студенты университета в Форт-Уоллисе (штат Колорадо) прошли по улицам города с большим количеством флагов, задерживая движение транспорта. В центре города — был колонной университетской церкви в Индианаполисе (штат Индиана), в университете города Динкингтона, в Пенсильванском университете в Филадельфии и

многих других высших учебных заведениях США. Выходя на демонстрацию, участники акции несли плакаты, на которых было написано: «Вьетнам — это грязная война», «Вьетнам — это грязная война», «Вьетнам — это грязная война».

Вашингтон, 15. (ТАСС). Перед зданием американского конгресса вчера состоялась антивоенная демонстрация, участники которой потребовали скорейшего прекращения войны во Вьетнаме.

Необычайное антивоенное выступление состоялось в стенах конгресса США. По требованию 23 конгрессменов от демократической и республиканской партий палаты представителей собралась на вечернее заседание для дебатов по поводу войны во Вьетнаме. Бурная дискуссия по этому вопросу продолжалась почти до полуночи.

ХАНОЙ, 15. (ТАСС). Вьетнамский народ гордо приветствует и полностью поддерживает борьбу американского народа, требующую от правительства США прекращения войны во Вьетнаме. Вьетнамцы, выходя из всех американских войск. Об этом говорится в резолюции, принятой на митинге общественности Ханоя.

Нет никакого сомнения, что это дело израильской разведки, — сказал представитель палестинской организации. — Израиль, обвиняя нас в терроризме, сам осуществляет кровавый террор против арабов — и на оккупированной территории, и как показывают события, даже в самих арабских государствах.

Е. ПРИМАКОВ.

В заключение Морис Шуман подчеркнул, что дружественное сотрудничество между Советским Союзом и Францией отвечает интересам обеих стран и не направлено против кого бы то ни было.

В заключение Морис Шуман подчеркнул, что дружественное сотрудничество между Советским Союзом и Францией отвечает интересам обеих стран и не направлено против кого бы то ни было.

В заключение Морис Шуман подчеркнул, что дружественное сотрудничество между Советским Союзом и Францией отвечает интересам обеих стран и не направлено против кого бы то ни было.



Хорошо трудится молодёжно-комсомольский экипаж траулера «Рефрижератор» «Викер» управления тралового флота «Салпингиром». Рыбаки успешно вели промысел минтай и терпуг в районе Камчатки и Северной части Курильских островов, а с летнего периода добывали сайру в Тихом океане. На снимках: сверху — в бухте на Камчатке; слева — электрик «Викер» В. Долгих проверяет оборудование для лова сайры. Фото П. Славина.



В общую правительственную программу режима подпольной национальной независимости, по мнению Коммунистической партии Лесото, должны быть включены вопросы защиты и расширения демократических свобод, ликвидации колониальной структуры экономики и построения независимой национальной экономики, проведения земельной реформы в пользу крестьян, а также проведения независимой внешней политики мира и защиты национальной независимости страны.

ПРОЙДЕНО ПОЛПУТИ

КИЕВ, 15. (Спец. корр. «Правды» А. Лебедев). Победой со счётом 3:0 в первом матче с футболистами Турции наша сборная завершила половину отборочного турнира чемпионата мира в IV группе. После двух матчей советская команда набрала 3 очка из 4 возможных при соотношении мячей 3:0. Но вопрос о путёвке в Мексику ей ещё придется решить во встрече с главным соперником — сборной Северной Ирландии ровно через неделю. Турецкую сборную неслучайно называют «командой первого тайма». Действительно, в первой половине встречи наши футболисты долго не могли добиться успеха. Главные события матча происходили на половине гостей. Но их ворота оставались в неприкосновенности почти до середины. Удары с близких и дальних дистанций и наших нападающих, и полузащитников, и даже защитника Лопачева не достигали цели. Лишь на 43-й минуте Мунтян пущенным ударом метров с 25 забил первый гол. Второй

матч в ворота турецкой сборной влетел на 65-й минуте после того, как мяч от мощного удара Серебрянкова попал в перекладину, ударился в землю, о штангу и отскочил к Нодину, который головой направил его в сетку. А затем отчаянно игравший Мунтян сквозь частоту второй гол.

После матча я обратился к старшему тренеру советской сборной Г. Качалкину с просьбой прокомментировать эту встречу. — Во втором тайме, — сказал наставник наших футболистов, — преимущество советской команды стало более ощутимым, чем до перемены. Нашим спортсменам удалось увеличить темп в основном за счет уверенных действий полузащиты, которая полностью господствовала в центре поля. Постепенно держа в напряжении оборону противника наша линия нападения не достигала цели. А Бышовцев (он сыграл в этом матче просто великолепно) сковал обеих центральных защитников турецкой команды.

Наша защита не получила в этой игре серьезного испытания, — сказала в заключение Качалкин. — Это и хорошо и плохо. Понятно, почему хорошо. Почему плохо? Нам предстоит очень серьезный матч с командой Северной Ирландии. И там нашим защитникам придется встретиться с более серьезным нападением. Вот почему мне бы хотелось, чтобы в сегодняшней игре они гораздо ярче проявили себя.

А вот мнение о матче тренера турецкой команды Абдуллы Гепча: — Та сборная СССР, которую я видел в Бефате, пожалуй, не имеет ничего общего с той, что победно завершила матч сегодня в Киеве. Высокий темп, великолепное индивидуальное мастерство советских футболистов заставили меня по-другому взглянуть на команду. Одним словом, это сборная экстра-класса, в которой, на мой взгляд, особенно удачно сыграли Мунтян, Асатрян и Бышовцев.

Чемпионат гимнастов

РОСТОВ-НА-ДОНУ, 15. (ТАСС). После окончания соревнований мужской по обязательной программе чемпионат СССР по спортивной гимнастике лиричному москвичу, во втором месте — команда Украины, на третьем — сборная РСФСР.

Лидирует Андрейко

Девятая партия матч-реванша на звание чемпиона мира по столклеточному шахматному гроссмейстеру И. Куперману (Киев) и А. Андрейко (Рига) закончилась вчера вничью на 50-м ходу. Куперман, игравший белыми, Андрейко — черными.

Счет матча — 5:4 в пользу Андрейко. (ТАСС).

Сегодня в театрах

НРЕМДОВСКИЙ ДВОРЕЦЪЕЗДОВ — Эстрадный концерт. БОЛЬШОЙ ТЕАТР — Андрейко и М. ГОРЬКО. МАЛЫЙ ТЕАТР — Оты и Лети.

КАКАЯ БУДЕТ ПОГОДА

Сегодня в Москве и Подмосковье будет облачно с прояснениями и без осадков; утром туман, температура понижается до 10 градусов тепла.